



SEZIONE REGIONALE CAMPANIA

CORSO DI PREPARAZIONE ALLA PROVA TEORICO-PRATICA PER IL RILASCIO DEL CERTIFICATO DI ABILITAZIONE DEL PERSONALE DI MANUTENZIONE DI IMPIANTI ASCENSORE E MONTACARICHI

(D.P.R. 1767/51, D.P.R. 162/99 e s.m.i., Legge 167/17 art. 23)

Anacam Campania organizza, tramite la società Anacam Service srl., un corso di preparazione agli esami di abilitazione alla manutenzione di ascensori e montacarichi con le seguenti caratteristiche:

Durata: 30 ore (suddivise in n.20 incontri da 1h e 30 ciascuno). Orario 17,30 – 19,00.

Costo: Euro 150,00 + IVA (per associati); Euro 250,00 + IVA (per non associati)

Data e Svolgimento:

Il corso si terrà on line; è previsto un incontro finale per l'esercitazione sulla prova pratica in presenza a Napoli presso la sede regionale dell'Anacam Campania.

Il corso avrà cadenza bisettimanale ogni **martedì e giovedì a partire dal 16 novembre 2021.**

Materiale didattico:

Ai partecipanti sarà fornito il testo "Il Manutentore" aggiornato alla 4ª edizione e dispense contenenti ulteriore materiale didattico (test accessori). Durante il corso verranno svolte prove a quiz in simulazione di quanto avverrà presso la Prefettura durante l'esame di abilitazione.

Descrizione dei contenuti didattici:

Il corso è progettato al fine di fornire le conoscenze specialistiche sugli argomenti oggetto dell'esame Prefettizio.

Disponibilità: il corso è a numero chiuso per un massimo di 30 partecipanti. Le disponibilità saranno assegnate secondo l'ordine di ricevimento dell'iscrizione e al superamento della soglia di disponibilità confluiranno in sessioni successive.

Modalità di iscrizione: tramite l'invio con e-mail dell'allegata scheda comprensiva della prova del pagamento.



SEZIONE REGIONALE CAMPANIA

PROGRAMMA DEL CORSO

<i>Argomenti</i>	<i>Contenuti</i>
La Sicurezza e la Salute nei luoghi di lavoro	Normative comunitarie e nazionali in tema di sicurezza tutela salute occupazionali. Organizzazione del sistema di gestione e valutazione dei rischi ex D.Lgs. 81/08. e s.m.i.
Abbigliamento e dispositivi di Protezione Individuale	Indumenti personali in relazione alla natura delle operazioni e delle lavorazioni. Individuazione, descrizione e corretto utilizzo dei D.P.I. in relazione ai rischi connessi alle operazioni e alle lavorazioni
Unità di misura e strumentazione	Cenni alle principali unità di misura utilizzate in campo ascensoristico Strumentazione adottata per le principali misurazioni in campo ascensoristico
Ascensore elettrico	Elementi costitutivi (vano di corsa, locale del macchinario e delle pulegge di rinvio, porte di piano, cabina, ecc.) Componenti di sicurezza Principi di manutenzione e verifica funzionale dei singoli organi e componenti (verifica delle funi e delle catene, prova dei dispositivi di chiusura, di controllo, di fine corsa, ecc.)
Ascensore idraulico	Elementi costitutivi (vano di corsa, locale del macchinario e delle pulegge di rinvio, porte di piano, ecc.) Componenti di sicurezza Manutenzione e verifica funzionale dei singoli organi e componenti (verifica delle funi e delle catene, prova dei dispositivi di chiusura, di controllo, di fine corsa, ecc.)
Elettrotecnica	Definizioni di base: tensione, corrente, potenza e relazioni

SEZIONE REGIONALE CAMPANIA

Impianti elettrici – installazioni elettriche	Elementi circuitali e schemi elettrici Protezione contro i contatti diretti e indiretti Impianto di terra - conduttori, connessioni e dispersori Interruttori - magnetotermici, automatici differenziali, sezionatori, deviatori, fusibili D.M. 37/08 – Norme per la sicurezza degli impianti
Quadro elettrico di manovra	Contattori, componenti dei circuiti di sicurezza, protezione contro i guasti elettrici, schema elettrico, comandi (per la manovra normale, di ispezione, di emergenza)
Manutenzione e verifica funzionale dei componenti e circuiti	Prova dei dispositivi di chiusura, di controllo, di fine corsa Prova dello stato di isolamento dell'impianto elettrico
DPR 1497/63	Prescrizioni tecniche di cui al Decreto del Presidente della Repubblica 29 maggio 1963 n. 1497 - Norme per gli ascensori ed i montacarichi in servizio privato
DM 1635/79	Prescrizioni tecniche di cui al Decreto del Ministero dei Lavori Pubblici del 28 maggio 1979 - Misure sostitutive di sicurezza per ascensori e montacarichi a vite, a cremagliera ed idraulici
DM 587/87	Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori elettrici
DPR 268/94	Prescrizioni tecniche di cui al Regolamento recante attuazione della Direttiva n. 90/486/CEE relativa alla disciplina degli ascensori elettrici, idraulici od oleoelettrici.
Allegato II al DM 587/87	Adeguamento degli ascensori elettrici preesistenti
DPR 162/99 e s.m.i.	Regolamento recante norme per l'attuazione della direttiva 2014/33/UE, relativa agli ascensori ed ai componenti di sicurezza degli ascensori, nonché per l'esercizio degli ascensori
UNI 10411-1:2021	Modifiche ad ascensori elettrici preesistenti
UNI 10411-2:2021	Modifiche ad ascensori idraulici preesistenti
UNI 10411-3:2016	Modifiche ad ascensori elettrici installati in conformità alla Direttiva 95/16/CE e alla UNI EN 81-1
UNI 10411-4:2016	Modifiche ad ascensori idraulici installati in conformità alla Direttiva 95/16/CE e alla UNI EN 81-2



SEZIONE REGIONALE CAMPANIA

UNI 10411-5:2017	Modifiche ad ascensori elettrici installati in conformità alla Direttiva 95/16/CE o alla Direttiva 2014/33/UE e non conformi alla UNI EN 81-
UNI 10411-6: 2017	Modifiche ad ascensori idraulici installati in conformità alla Direttiva 95/16/CE o alla Direttiva 2014/33/UE e non conformi alla UNI EN 81-2
UNI EN 81-1: 2014 UNI EN 81-2: 2014 UNI EN 81-20: 2020	Regole di sicurezza per la costruzione e installazione degli ascensori elettrici ed idraulici
UNI EN 81-21: 2012	Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione di ascensori – Ascensori per il trasporto di persone e cose – parte 21: ascensori nuovi per persone e cose in edifici esistenti.
UNI EN 81-28:2004	Teleallarmi per ascensori e ascensori per merci
UN EN 81-70:2004	Accessibilità agli ascensori delle persone, incluse le persone disabili
Test scritto	Prova scritta con test a risposta multipla e domande con risposta discorsiva
Discussione dei test	Correzione test e chiarimenti

Le lezioni riguardanti la parte pratica sanno eseguite presso degli impianti ascensori tipo e/o presso produttori di componenti.

Responsabile organizzativo del corso: **P. Edile Luciano Pastore**

Responsabile scientifico del corso: **Ing. Piero Mosanghini**

Docenti: **Ingegneri esperti del settore iscritti all'Albo**



SEZIONE REGIONALE CAMPANIA

MODULO DI CONFERMA ISCRIZIONE AL CORSO PER LA PREPARAZIONE ALLA PROVA TEORICO – PRATICA PER IL RILASCIO DEL CERTIFICATO DI ABILITAZIONE DEL PERSONALE DI MANUTENZIONE DI IMPIANTI ASCENSORI E MONTACARICHI (DPR 24.12.1951 N. 1767 E DPR 30.04.99 N. 162, LEGGE 167/17 ART. 23)

Iscrizione di n. _____

Nominativi _____

Azienda _____

Indirizzo _____

Telefono _____ e-mail _____

P.IVA/Codice fiscale _____

Associato Anacam n. persone _____ € 150,00+ IVA cad

Non associato Anacam n. persone _____ € 250,00+ IVA cad.

La quota comprende il testo "Il Manutentore" 4° Edizione aggiornata alle più recenti norme tecniche di settore.

Firma _____

Modalità di pagamento:

Bonifico Bancario effettuato su: IT13C0103003233000000905832 Banca MPS a favore di Anacam Service srl (allegare gli estremi del pagamento effettuato unitamente al presente modulo).

Il presente modulo deve essere inviato via e- mail entro il 4 novembre 2021 alla segreteria organizzativa: Via Emilia 47, 00187 Roma Tel e fax 06 /42013829 e-mail: info@anacam.it

Compilando il presente modulo l'interessato autorizza Anacam e Anacam Service srl al trattamento dei dati forniti nel rispetto di quanto previsto dal DLGS 196/03 e dal Regolamento Europeo 679/2016 (GDPR). La Direzione dei corsi per necessità organizzative, può modificare o sospendere le date dei corsi stessi, dandone tempestiva comunicazione agli iscritti.

L'avvenuto versamento delle quote di partecipazione risulterà condizione pregiudiziale all'ammissione degli allievi alla sessione formativa.